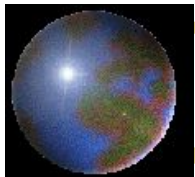
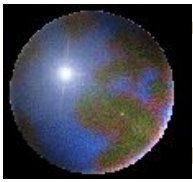


*Выбираем
персональный
компьютер: 2011 г.*



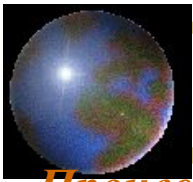
Конфигурация №1: *недорогой компьютер не для игр*

Наименование	Цена, руб.
Процессор Intel Celeron G530	1457,30
Мат. плата ASUS P8H61-M LX2/SI	1854,96
Кулер Intel	188,80
Память Kingston ValueRAM 2x2 ГБ	809,48
Жёсткий диск WD Caviar Blue 500 ГБ	1374,70
Привод DVD-RW Toshiba Samsung SH-222AB	597,08
Корпус Foxconn KS-218 (microATX)	1589,46
Итого	7871,78



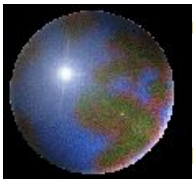
Процессор Intel "Celeron G530" (2.40ГГц, 2x256КБ+2МБ, EM64T, GPU) Socket1155



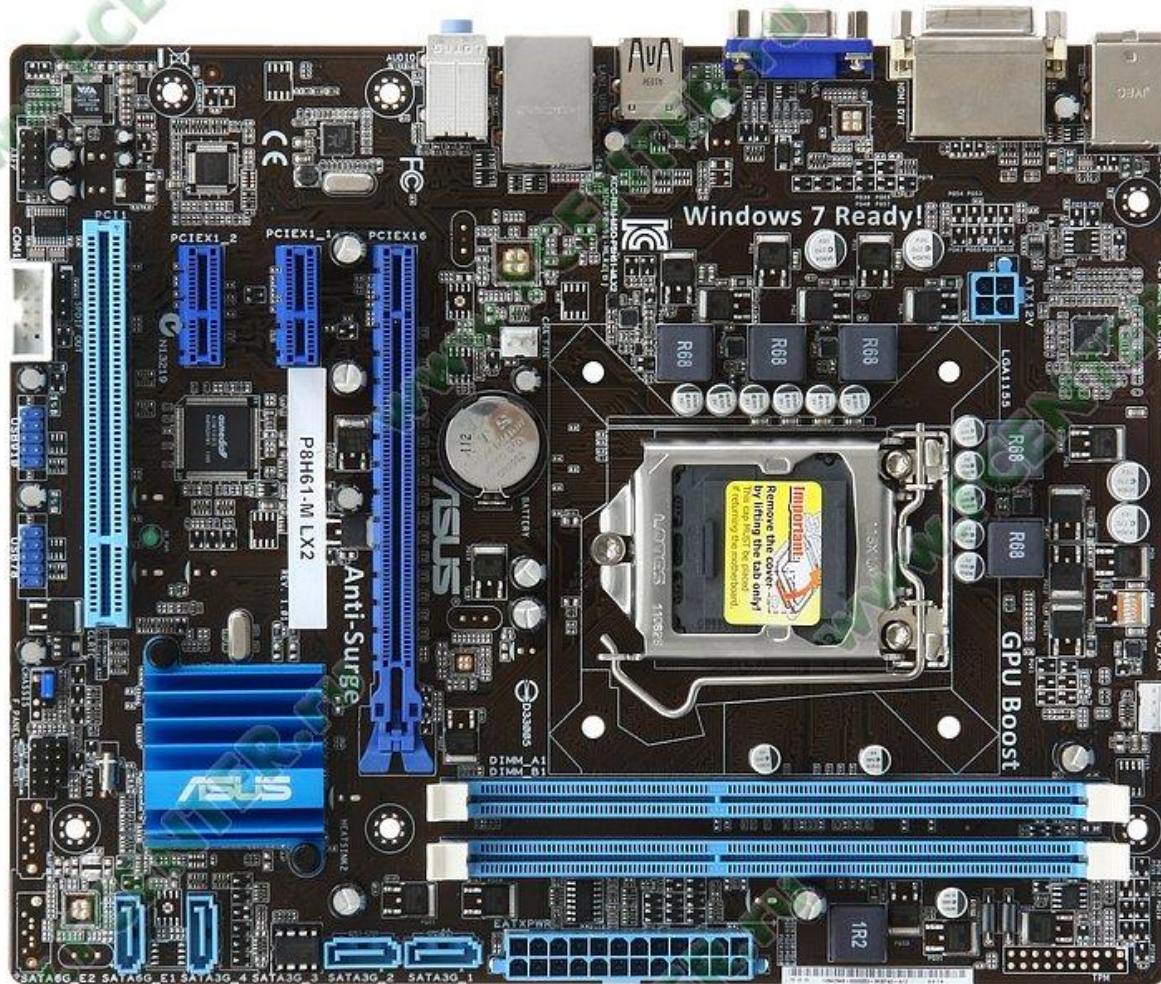


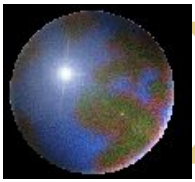
Процессор Intel "Celeron G530" (2.40ГГц, 2x256КБ+2МБ, EM64T, GPU) Socket1155

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип разъема / корпуса	Socket 1155 / PLGA
Тактовая частота	2.40 ГГц
Ядро	Sandy Bridge
Количество ядер	2 ядра
Кэш L1 (для каждого ядра)	32 КБ данные + 32 КБ инструкции
Кэш L2 (для каждого ядра)	256 КБ
Кэш L3	2 МБ
Дополнительные инструкции	MMX, SSE (SIMD), SSE2, SSE3, SSE4.1, SSE4.2, EM64T
Технология изготовления	0.032 микрон, медные соединения
Максимальная выделяемая мощность	65 Вт
Максимальная рабочая температура	69.1 град.
Особенности	Встроенное гр. ядро HDG2000 с частотой 850 - 1000 МГц Поддерживаемая память - DDR3



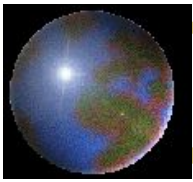
*Мат. плата Socket1155 ASUS "P8H61-M LX2/SI" rev.3.0
(iH61, 2xDDR3, SATA II, PCI-E, D-Sub, DVI, SB, 1Гбум
LAN, USB2.0, mATX)*





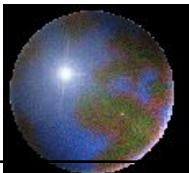
*Мат. плата Socket1155 ASUS "P8H61-M LX2/SI" rev.3.0
(iH61, 2xDDR3, SATA II, PCI-E, D-Sub, DVI, SB, 1Гбит
LAN, USB2.0, mATX)*



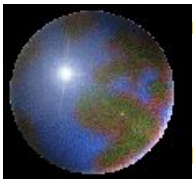


*Мат. плата Socket1155 ASUS "P8H61-M LX2/SI" rev.3.0
(iH61, 2xDDR3, SATA II, PCI-E, D-Sub, DVI, SB, 1Гбит
LAN, USB2.0, mATX)*

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип разъема	Socket LGA1155
Поддерживаемые процессоры	Intel Core i5 / Core i3
Чипсет	Intel H61
Форм-фактор	microATX, 244 x 198 мм
Слоты расширения	1 PCI Express x16 2 PCI Express x1 1 PCI
Слотов для установки памяти	2 240-pin 1.5 В DDR3 SDRAM
Максимальный объем памяти	8 ГБ DDR3 SDRAM (PC3-8500/PC3-10600)
Интерфейс жесткого диска	4 канала SATA II

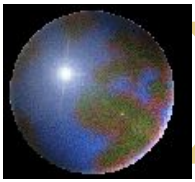


ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Разъемы внешние	PS/2 клавиатура/мышь, D-Sub*, DVI*, 6 USB 2.0, RJ-45 LAN, 3 аудиоразъема <hr/> *Встроенное видео отсутствует! Разъем используется только при наличии процессора с интегрированным видео!
Разъемы внутренние	4 USB 2.0, COM, SPDIF Out, 2 вентилятора, аудиопанель
Интегрированные устройства	Кодек HDA 7.1 VIA VT1708S (для реализации схемы 7.1 необходимо использование HDA-панели на корпусе системного блока) Сетевой контроллер Realtek RTL8111E (10/100/1000 Ethernet)
Питание	ATX 24-pin + 4-pin 12 В
Комплект поставки	Плата, 2 кабеля SATA, заглушка панели разъемов, DVD, описание



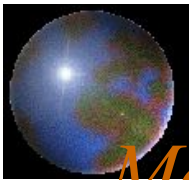
Кулер для процессора Socket115x Intel (алюминиевый сердечник)





Кулер для процессора Socket 115x Intel (алюминиевый сердечник)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип	Воздушный кулер для процессоров Socket 1156
Вентилятор	Питание 12 В Разъем питания 4-pin Размер 80 x 80 x 25 мм
Радиатор	Алюминиевый
Термоинтерфейс	Термопаста, нанесенная на подошву радиатора
Вес	180 г
Особенности	Крепление Push pin
Размеры (ШxГxВ)	95 x 95 x 45 мм
Производитель	Intel Corporation http://www.intel.com/



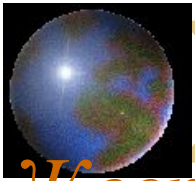
Модуль памяти 2ГБ DDR3 SDRAM Kingston "ValueRAM" KVR1333D3N9/2G (PC10600, 1333МГц. CL9)





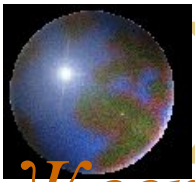
*Модуль памяти 2ГБ DDR3 SDRAM Kingston
"ValueRAM" KVR1333D3N9/2G (PC10600,
1333МГц, CL9)*

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип памяти	DDR3 SDRAM
Объем	2048 МБ
Организация	256М x 64 бита
Частота работы	666.5 МГц
Эффективная частота	1333 МГц
Пропускная способность	10600 МБ/сек.
Латентность	CL 9
Проверка и коррекция ошибок	Нет
Буферизация	Нет
Напряжение питания	1.5 В
Особенности	Позолоченные контакты



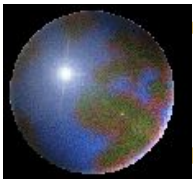
Жесткий диск 500ГБ Western Digital "Caviar Blue WD5000AAKX" 7200об./мин., 16МБ (SATA III)





Жесткий диск 500ГБ Western Digital "Caviar Blue WD5000AAKX" 7200об./мин., 16МБ (SATA III)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Серия	WD Caviar Blue
Емкость	500 ГБ
Интерфейс	SATA III (6 Гбит/с)
Размер буфера	16 МБ
Число дисков	1
Число головок	2
Скорость вращения	7200 об./мин.
Среднее время ожидания	Нет данных
Среднее время поиска	Нет данных
Время перехода на соседний трек	Нет данных
Шум в режиме ожидания/поиска	29/30 дБА
Размеры (ШхВхГ)	101.6 x 25.4 x 147 мм
Вес	0.429 кг



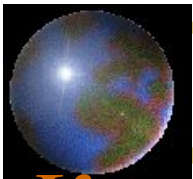
Привод DVD±RW 22x8x16xDVD/48x24x48xCD Toshiba Samsung "SH-222AB/BEBE", черный (SATA)





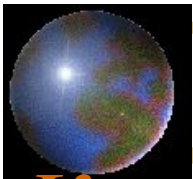
Привод DVD±RW 22x8x16xDVD/48x24x48xCD Toshiba Samsung "SH-222AB/BEBE", черный (SATA)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип	Внутренний перезаписывающий DVD
Интерфейс	SATA
Скорость чтения	DVD 16x CD 48x
Скорость записи	DVD-R 22x DVD+R 22x DVD+R DL 16x DVD-R DL 12x CD-R 48x
Скорость перезаписи	DVD-RW 6x DVD+RW 8x DVD-RAM 12x CD-RW 24x
Среднее время доступа	DVD-ROM 150 мс CD-ROM 130 мс
Объем буфера	1.5 МБ
Метод загрузки диска	Выдвижной лоток
Ориентация дисковода	Горизонтальная или вертикальная



Корпус Minitower Foxconn "KS-218", mATX, черно-серебр. (FSP 400Вт)





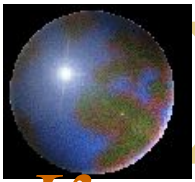
Корпус Minitower Foxconn "KS-218", mATX, черно-серебр. (FSP 400Вт)





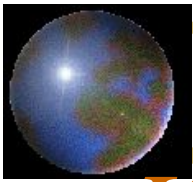
Корпус Minitower Foxconn "KS-218", mATX, черно-серебр. (FSP 400Вт)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип	MiniTower
Форм-фактор	microATX
Размеры (ШxВxГ)	180 x 357 x 425 мм
Блок питания	400 Вт ATX12V V2.0
Размещение блока питания	Горизонтальное
Разъёмы блока питания	1 ATX 20/24-pin 2 SATA 15-pin 3 PATA HDD 4-pin 1 FDD 4-pin 1 CPU 4-pin
Количество отсеков 5.25"	2
Количество отсеков 3.5"	2
Количество внутренних отсеков	4 3.5"
Органы управления и индикации	Кнопки POWER, RESET Индикаторы POWER, HDD



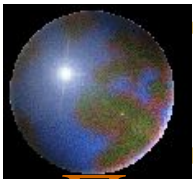
Корпус Minitower Foxconn "KS-218", mATX, черно-серебр. (FSP 400Вт)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Вентиляция	1 вентилятор d80 мм на задней стенке 1 место для вентилятора d80/90/120 мм на передней стенке Отверстия для вентиляции на боковой панели Воздуховод
Защита от несанкционированного доступа	Петля для висячего замка
Особенности конструкции	Съемные боковые панели 2 разъема USB и 2 звуковых разъема на передней панели
Гарантированная длина плат расширения	253 мм



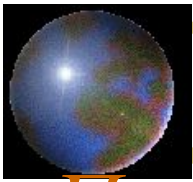
Конфигурация №2: всё ради игр

Наименование	Цена, руб.
Процессор Intel Core i7-2600K	9292,50
Кулер Zalman CPNS10X Performa	1167,02
Материнская плата Gigabyte GA-Z68X-UD3-B3	4773,10
Память Kingston ValueRAM 2x4 ГБ	1458,80
Видеокарта Palit GeForce GTX 570 Sonic Platinum	11092,00
Твердотельный накопитель Intel 320 Series 40 ГБ	3174,20
Жёсткий диск WD Caviar Green 2000 ГБ	2467,38
Привод DVD-RW Toshiba Samsung SH-222AB	597,08
Корпус Cooler Master HAF 932 Advanced USB 3.0 (ATX)	6026,26
Блок питания Chieftec Nitro 85+ BPS-750C	3411,38
Итого	43459,72



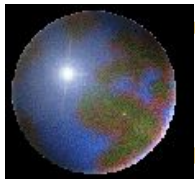
Процессор Intel "Core i7-2600K" (3.40ГГц, 4x256КБ+8МБ, EM64T, GPU) Socket1155





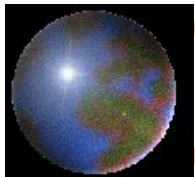
Процессор Intel "Core i7-2600K" (3.40ГГц, 4x256КБ+8МБ, EM64T, GPU) Socket1155

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип разъема / корпуса	Socket 1155 / PLGA
Тактовая частота	3.40 ГГц
Ядро	Sandy Bridge
Количество ядер	4 ядра
Кэш L1 (для каждого ядра)	32 КБ данные + 32 КБ инструкции
Кэш L2 (для каждого ядра)	256 КБ
Кэш L3	8 МБ
Дополнительные инструкции	MMX, SSE (SIMD), SSE2, SSE3, SSE4.1, SSE4.2, AVX, EM64T
Поддерживаемые технологии	Intel Virtualization Hyper-Threading Intel Turbo Boost Enhanced Intel Speedstep
Технология изготовления	0.032 микрон, медные соединения
Максимальная выделяемая мощность	95 Вт
Максимальная рабочая темп.	72.6 град.
Особенности	Незаблокированный множитель Встроенное графическое ядро HDG3000 с частотой 850 - 1350 МГц



*Кулер для процессора
Socket 754/775/939/940/115x/1366/AM2/AM3
Zalman "CNPS10X Performa"*

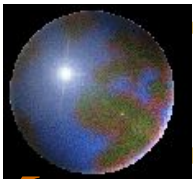




Кулер для процессора

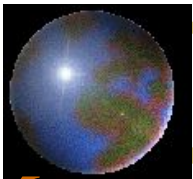
Socket 754/775/939/940/115x/1366/AM2/AM3

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип	Воздушный кулер для процессоров Socket 754/775/939/940/115x/1366/AM2/AM2+/AM3
Вентилятор	Питание 12 В Разъем питания 4-pin Подшипник скольжения (Long Life Bearing) Скорость вращения 900 - 2000 ± 10% об./мин. (900 - 1350 ± 10% об./мин. с адаптером RC24P) Шум 17 - 36 ± 10% дБА (17 - 24 ± 10% дБА с адаптером RC24P) Размеры 120 x 120 x 25 мм
Радиатор	Медный с медными тепловыми трубками и алюминиевыми ребрами
Термоинтерфейс	Термопаста (в комплекте)
Вес	767 г (с вентилятором) 614 г (без вентилятора)
Размеры (ШxГxВ)	132 x 100 x 152 мм (с вентилятором)

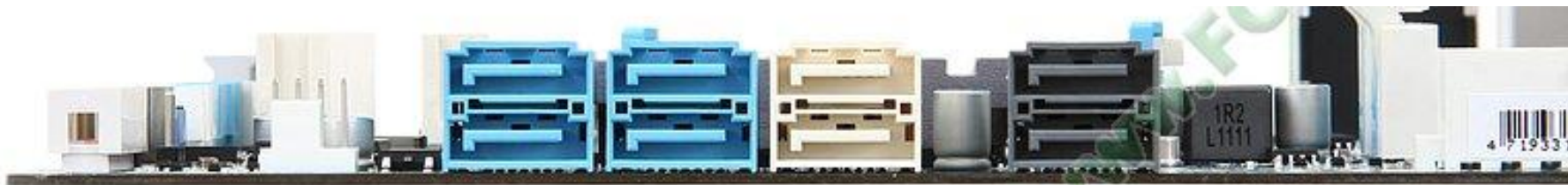


**Мат. плата Socket1155 GIGABYTE "GA-Z68X-UD3-B3"
(iZ68, 4xDDR3, SATA III, SATA II, RAID, 2xPCI-E, SB,
1Гбит LAN. IEEE1394a. USB2.0. USB3.0. ATX)**





*Мат. плата Socket1155 GIGABYTE "GA-Z68X-UD3-B3"
(iZ68, 4xDDR3, SATA III, SATA II, RAID, 2xPCI-E, SB,
1Гбит LAN, IEEE1394a, USB2.0, USB3.0, ATX)*





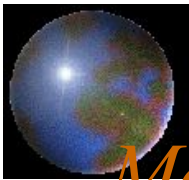
Мат. плата Socket1155 GIGABYTE "GA-Z68X-UD3-B3"
(iZ68, 4xDDR3, SATA III, SATA II, RAID, 2xPCI-E, SB,
1Гбит LAN, IEEE1394a, USB2.0, USB3.0, ATX)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип разъема	Socket LGA1155
Поддерживаемые процессоры	Intel Core i7 / Core i5 / Core i3 / Pentium
Чипсет	Intel Z68
Форм-фактор	ATX, 305 x 244 мм
Слоты расширения	1 PCI Express x16 1 PCI Express x16 (режим x8) 3 PCI Express x1 2 PCI
Слотов для установки памяти	4 240-pin 1.5 В DDR3 SDRAM
Максимальный объем памяти	32 ГБ DDR3 SDRAM (PC3-8500/PC3-10600/PC3-12800/PC3-14900/PC3-17000)
Интерфейс жесткого диска	2 канала SATA III 4 канала SATA II RAID 0/1/5/10 2 канала SATA III (RAID 0/1)



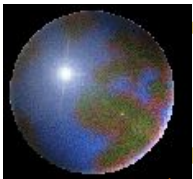
Мат. плата Socket1155 GIGABYTE "GA-Z68X-UD3-B3" (iZ68, 4xDDR3, SATA III, SATA II, RAID, 2xPCI-E, SB, 1Гбит LAN, IEEE1394a, USB2.0, USB3.0, ATX)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Разъемы внешние	PS/2 клавиатура/мышь, 8 USB 2.0, 2 USB 3.0, IEEE1394 (6-pin), RJ-45 LAN, SPDIF оптический, линейный вход, микрофон, выход на передние колонки, выход на задние колонки, выход на боковые колонки, выход на сабвуфер и центральную колонку
Разъемы внутренние	6 USB 2.0, 2 USB 3.0, COM, IEEE1394a, TPM, SPDIF Out, 4 вентилятора, аудиопанель
Интегрированные устройства	Кодек HDA 7.1 Realtek ALC889 Сетевой контроллер Realtek RTL8111E (10/100/1000 Ethernet) Контроллер SATA III Marvell 88SE9172 2 контроллера USB 3.0 EtronTech EJ168A Контроллер IEEE1394a VIA VT6308P
Питание	ATX 24-pin + 8-pin 12 В
Комплект поставки	Плата, 4 кабеля SATA, коннектор SLI, заглушка панели разъемов, DVD, описание



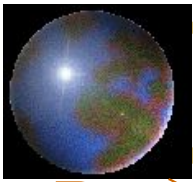
Модуль памяти 2ГБ DDR3 SDRAM Kingston "ValueRAM" KVR1333D3N9/2G (PC10600, 1333МГц. CL9)





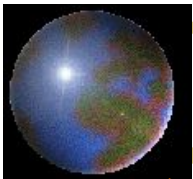
Видеокарта PCI-E 1280MB Palit "GeForce GTX 570 Sonic Platinum" (GeForce GTX 570, DDR5, 2xDVI, HDMI, DP)





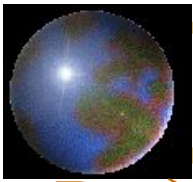
Видеокарта PCI-E 1280MB Palit "GeForce GTX 570 Sonic Platinum" (GeForce GTX 570, DDR5, 2xDVI, HDMI, DP)





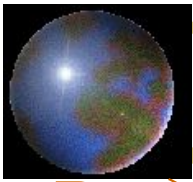
Видеокарта PCI-E 1280MB Palit "GeForce GTX 570 Sonic Platinum" (GeForce GTX 570, DDR5, 2xDVI, HDMI, DP)





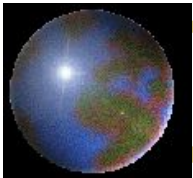
Видеокарта PCI-E 1280МБ Palit "GeForce GTX 570 Sonic Platinum" (GeForce GTX 570, DDR5, 2xDVI, HDMI, DP)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Чип	NVIDIA GeForce GTX 570
Ядро	GF110
Унифицированных конвейеров	480
Частота чипа/памяти	800 / 4000 МГц
Объем и тип памяти	1280 МБ DDR5 SDRAM
Разрядность шины памяти	320 бит
Внешняя шина	PCI Express x16
Частота RAMDAC	400 МГц
Максимальное разрешение	2560 x 1600



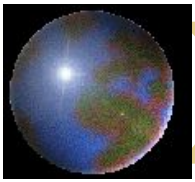
Видеокарта PCI-E 1280МБ Palit "GeForce GTX 570 Sonic Platinum" (GeForce GTX 570, DDR5, 2xDVI, HDMI, DP)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Охлаждение	Радиатор с тепловыми трубками и два вентилятора на процессоре и чипах памяти
Разъемы	2 DVI, HDMI, DisplayPort
Длина платы	270 мм
Комплект поставки	Видеоплата, переходник DVI->D-Sub, кабель питания 8->6pin, 1 CD, описание



Накопитель SSD 40ГБ 2.5" Intel "SSDSA2CT040G310" (SATA II)





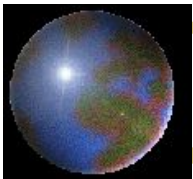
Накопитель SSD 40ГБ 2.5" Intel "SSDSA2CT040G310" (SATA II)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип	Накопитель SSD
Серия	320 Series
Емкость	40 ГБ
Интерфейс	SATA II
Тип памяти	MLC
Вес	79 г
Комплект поставки	Накопитель, описание



Жесткий диск 2000ГБ Western Digital "Caviar Green WD20EARX", 64МБ (SATA III)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Серия	WD Caviar Green
Емкость	2000 ГБ
Интерфейс	SATA III
Размер буфера	64 МБ
Шум в режиме ожидания/поиска	24/29 дБА
Особенности	Advanced Format - эмуляция сектора 512 байт (физический сектор - 4 КБ)
Размеры (ШхВхГ)	101.6 x 25.4 x 147 мм
Вес	626 г



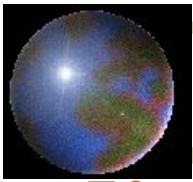
Привод DVD±RW 22x8x16xDVD/48x24x48xCD Toshiba Samsung "SH-222AB/BEBE", черный (SATA)





Привод DVD±RW 22x8x16xDVD/48x24x48xCD Toshiba Samsung "SH-222AB/BEBE", черный (SATA)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип	Внутренний перезаписывающий DVD
Интерфейс	SATA
Скорость чтения	DVD 16x CD 48x
Скорость записи	DVD-R 22x DVD+R 22x DVD+R DL 16x DVD-R DL 12x CD-R 48x
Скорость перезаписи	DVD-RW 6x DVD+RW 8x DVD-RAM 12x CD-RW 24x
Среднее время доступа	DVD-ROM 150 мс CD-ROM 130 мс
Объем буфера	1.5 МБ
Метод загрузки диска	Выдвижной лоток
Ориентация дисководов	Горизонтальная или вертикальная



*Корпус Bigtower Cooler Master "HAF 932
Advanced USB3.0" RC-932-KKN5-GP, E-ATX,
черный (без БП)*





*Корпус Bigtower Cooler Master "HAF 932
Advanced USB3.0" RC-932-KKN5-GP, E-ATX,
иерный (без БП)*





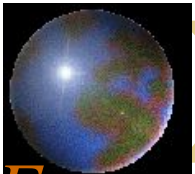
Корпус Bigtower Cooler Master "HAF 932 Advanced USB3.0" RC-932-KKN5-GP, E-ATX,

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип	BigTower
Форм-фактор	Extended ATX
Размеры (ШxВxГ)	243 x 572 x 564 мм
Блок питания	Нет
Размещение блока питания	Горизонтальное на нижней стенке корпуса
Разъёмы блока питания	Нет
Количество отсеков 5.25"	5 (с возможностью установки 1 устройства 3.5")
Количество отсеков 3.5"	Нет
Количество внутренних отсеков	5 3.5" (с возможностью установки 4 устройств 2.5/1.8")
Органы управления и индикации	Кнопки Power, Reset Индикаторы Power, HDD



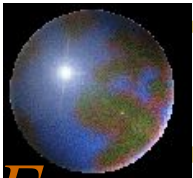
Корпус Bigtower Cooler Master "HAF 932 Advanced USB3.0" RC-932-KKN5-GP, E-ATX,

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Вентиляция	1 вентилятор d140 мм на задней стенке 1 вентилятор d230 мм на передней стенке 1 вентилятор d230 мм на верхней стенке 1 вентилятор d230 мм на боковой панели Отверстия для вентиляции на боковых панелях, нижней и задней стенках
Защита от несанкц. доступа	Нет
Особенности конструкции	Съемные боковые панели Окно на боковой панели 4 разъема USB 2.0, 2 разъема USB 3.0, 2 звуковых разъема AC'97/HD Audio, разъем e-SATA и разъем IEEE1394 на передней панели Безвинтовое крепление 5.25" устройств Салазки для внутренних устройств Безвинтовое крепление плат расширения Вентилятор на передней стенке со светодиодной подсветкой (цвет подсветки - красный) В комплекте сменные ножки на колесах
Гарантированная длина плат расширения	185 - 325 мм

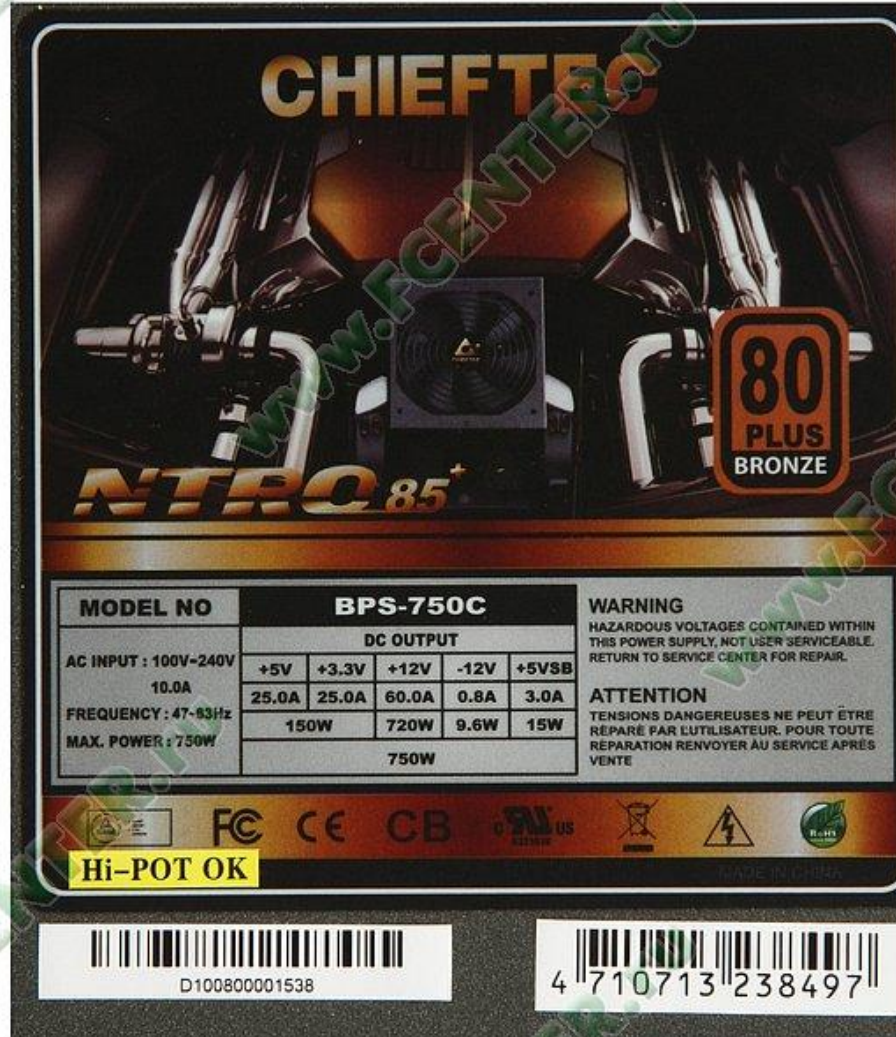


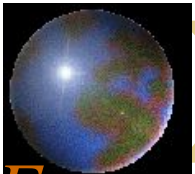
*Блок питания 750Вт Chieftec "Nitro 85+ BPS-750C"
ATX12V V2.2 (20/24+4/8+6/8pin, вентилятор
d140мм) + кабель питания EURO (1.5м)*





*Блок питания 750Вт Chieftec "Nitro 85+ BPS-750C"
ATX12V V2.2 (20/24+4/8+6/8pin, вентилятор
d140мм) + кабель питания EURO (1.5м)*





*Блок питания 750Вт Chieftec "Nitro 85+ ВРС-750С"
ATX12V V2.2 (20/24+4/8+6/8pin, вентилятор
d140мм) + кабель питания EURO (1.5м)*





*Блок питания 750Вт Chieftec "Nitro 85+ BPS-750C"
ATX12V V2.2 (20/24+4/8+6/8pin, вентилятор
d140мм) + кабель питания EURO (1.5м)*

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Модель	ATX12V V2.2
Мощность	750 Вт
Разъемы	1 ATX 20/24-pin 2 CPU 4/8-pin 4 PCI-E 6/8-pin 4 HDD 4-pin 8 SATA 15-pin 1 FDD 4-pin
Максимальная нагрузка на каждую шину в отдельности	+3.3 В - 25 А +5 В - 25 А +12 В - 60 А -12 В - 0.8 А +5 В SB - 3 А
Выключатель	Есть
Система охлаждения	1 вентилятор d140 мм
Длина блока питания	160 мм